শিশুদের জন্যে ব্রোডারবাণ্ড

শাফিল হোসেন

মানুষ কি চায় তা জেনে নিয়ে সেমতে পণ্য উৎপাদন— এই নীতির অনুসরন সাফল্য এনে দিয়েছে যে প্রতিষ্ঠানটির তার নাম 'ব্রোডারবাণ্ড'।

কোম্পানীটির নামের তাৎপর্য্য রয়েছে। ব্রাদারের সুইডিশ ও ডেনিশ শব্দের সংমিশ্রন হলো ব্রোডার। আর বাণ্ড শব্দটি জার্মান, এর অর্থ মৈত্রী বা বন্ধন।

১৯৮৪ সালে ৪৫ বছরের ডগ কার্লষ্টোন, যিনি কোম্পানীর প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তা তিনি তার দুই ভাইয়ের সাথে মিলে কোম্পানীর কাজ শুরু করেন। শুরুতেই কোম্পানীর ভাগ্য খুলে যায়। ৬০ ডলার মূল্যের প্রোগ্রাম 'Print Shop' ব্যবহারের সহজতা এবং সহজলভ্যতার কারণে ব্যাপক জনপ্রিয়তা লাভ করে। এটি দিয়ে ডেস্কটপ পাবলিশিংয়ের কাজ করা যায় না কিংবা লেখা যায় না কোন নিউজ কিংবা রিপোর্ট। কিন্তু যা করা যায় তা যেমন আকর্ষণীয় তেমনি আনন্দদায়ক।

ডিজাইন সম্পর্কে কোন ধারণা নেই এমন প্রাপ্তবয়স্ক ব্যক্তি এমনকি বাচ্চারা পর্যন্ত এই প্রোগ্রাম ব্যবহার করে প্রফেশনাল ডিজাইনারদের মত গ্রিটিং কার্ড, পোষ্টার, ব্যানার ইত্যাদি তৈরী করতে লাগল।

শুরুটা যাদের জনপ্রিয় পণ্য দিয়ে তাদের আর পিছনে ফিরে তাকাতে হয় না। ব্রোডারবাণ্ডদের বেলায়ও সে কথা সত্য। কোম্পানীটির বর্তমান বিক্রিলব্ধ অর্থের পরিমাণ বছরে ৭৫ মিলিয়ন ডলার বা ৩০০ কোটি টাকা।

বিভিন্ন বৈশিষ্ট্যমণ্ডিত এই কোম্পানীটির একটি বিশেষ বৈশিষ্ট্য হলো এরা এদের উৎপাদিত পণ্যের সাথে শিক্ষনীয় বিষয়াবলীকে জুড়ে দিয়েছে ফলে ব্যক্তিগত কমপিউটার ব্যবহারকারীদের নিকট এদের উৎপাদিত পণ্য অপরিহার্যতা লাভ করেছে এবং এরা শিশুদের আদরনীয় বস্তুতে পরিণত হয়েছে।

কোম্পানীর প্রধান অর্থ বিষয়ক কর্মকর্তা বিল ম্যাকডোনাল্ড এ প্রসঙ্গে বলেন, আমাদের মনে একটা প্রশ্ন ছিল পারসোনাল কমপিউটার যখন জনপ্রিয়তা লাভ করবে তখন মানুষ কি চাইবে? অনেক চিন্তাভাবনা আর অনুসন্ধান শেষে আমরা সিদ্ধান্তে পৌঁছলাম তখন মানুষের চাহিদার শীর্ষে থাকবে পারসোনাল প্রোডাকটিভিটি এবং শিক্ষা। নেহায়েত কমপিউটার গেম বা শুধুমাত্র পারসোনাল প্রোডাকটিভিটি মানুষের নিকট জনপ্রিয় হলেও এর স্থায়ী কোন মূল্য তৈরী হবে না।

এই উপলব্ধি বা ধারণাকে পরবর্তী সময়ে আরো পল্লবিত করা হয়েছে। যেখানে শিশুরা বিশেষ মর্যাদা পেয়েছে।

১৯৮৫ সালে কোম্পানী ৩৮ ডলার মূল্যের 'Where in the world is carmen Sandiego?' নামের এক প্রোগ্রাম তৈরী করে। শিক্ষা ও বিনোদনের এই অপূর্ব সমন্বয় ছেলে বুড়ো সবার কাছে ব্রোডারবাণ্ডকে জনপ্রিয় করে তুলে। এটি হলো একটি ভূগোল বিষয়ক প্রোগ্রাম। যেখানে একজন গুপ্তচর পৃথিবীময় ঘুরে বেড়ায় শিশুদের কাজ হয় সে কোথায় আছে তা খুঁজে বের করা। খুঁজতে যেয়ে প্রোগ্রামে রাখা রেফারেন্স বই থেকে শিশুরা জেনে যায় পৃথিবীর বিভিন্ন দেশের নাম, রাজধানীর নাম, জনসংখ্যা, আয়তন, মুদ্রার নাম, পতাকার রং-আকার ইত্যাদি।

যে শিশুটি এই খেলা খেলছে সে ভাবছে যে সে খেলছে। অন্যদিকে বাবা মা জানে যে তার সন্তান ভূগোল শিখছে। দু'জনকে সন্তুষ্ট করার মাধ্যমে শেখানোর যে কৌশল ব্রোডারবাণ্ড রপ্ত করল তা তাদের সাফল্যে নব দিগন্তের সূচনা ঘটায়। এ প্রসঙ্গে ডগ কার্লস্টোন বলেন, 'শিশুরা শিখতে চায় কিন্তু তারা শিখতে চায় তাদের মত করে। আর প্রথমবারের মত কমপিউটার এই সুযোগই এনে দিয়েছে।'

ব্রোডারবাণ্ড শিশুদের দেখে ভবিষ্যতের কর্ণধাররূপে, তাই কোম্পানী শিশুদের বেড়ে উঠায় সক্রিয় ভূমিকা রাখতে চায় তারা যা শিখছে তা আরো বেশী আনন্দদায়ক ও জীবন্ত করে তোলার মাধ্যমে। এক্ষেত্রে তাদের সফলতা এখন প্রশ্নাতীত। বাজারে ছাড়ছে তারা একের পর এক নতুন প্রোগ্রাম। তাদের সর্বশেষ প্রোগ্রামটি হলো 'পেইন্ট ব্রাশ'। খেলার ছলে রং তুলির আচড়ে ছবি আঁকার কৌশল শেখানো হয়েছে ৪৫ ডলার মূল্যের এই প্রোগ্রামে। কোম্পানীর অন্য দশ বারটি প্রোগ্রামের মত এটিও সমানভাবে ছোট বড় সবার নিকট সমাদর লাভ করেছে।

একটি কোম্পানীর এই ধারাবাহিক সফলতা কেন, এমন প্রশ্ন অনেকের মনেই। এর জবাব বোধহয় একটিই। তা হলো ব্রোডারবাণ্ডের কর্তৃপক্ষের দৃষ্টি বর্তমানকে ছাড়িয়ে দূর ভবিষ্যতকে দেখতে সক্ষম। সমাজ পরিবর্তনের ধারা এবং নতুন নতুন প্রযুক্তির ব্যবহার ঘটাতে কোম্পানী এতই সিদ্ধহস্ত যে কখনো মনে হয়নি ব্রোডারবাণ্ড অতীতে বিরাজ করছে।

১৯৮৯ সালে সিডিরম যখন জনপ্রিয়তায় সিঁড়িতে হাটি হাটি পা পা করে এগোচ্ছে ব্রোডারবাণ্ড তাকে পুরোপুরি আয়ত্ব করে ফেলল। বাচ্চাদের জন্যে বানাল ৫০ ডলার মূল্যের 'লিভিং বুকস' প্রোগ্রাম। যেখানে কমপিউটারের পর্দায় একটি একটি করে ছবি সম্বলিত পাতার দৃশ্য ফুটে উঠে। ছবির যে বর্ণনা পর্দায় দেখা যায় তা জোরে জোরে পড়ে শোনায় কমপিউটারের সাথে জুড়ে দেয়া একটা প্লেয়ার। কোন শব্দ যদি বাচ্চাটা বুঝতে না পারে তবে মাউস টিপে পুনরায় শুনে নিতে পারে।

এমনকি বাটন টিপে টিপে লুকানো পশুপাখি খুঁজে বের করতে পারে শিশুরা।

এভাবে ব্রোডারবাণ্ড নিজস্ব এক জগত তৈরী করেছে যে জগতে তারাই সেরা। তাদের সংগী হলো শিশুরা। তাদের লক্ষ্য হলো আনন্দময় সুখী সুন্দর ভবিষ্যত গড়া আর তাদের কাজের ভিত্তি হলো কমপিউটার।

Quiz:

Which network operating system is far more powerful and flexible than Novell Netware 3.11 yet costs less than three quarters of the price ?

Which network operating system is easily manageable and has been voted PC Magazine Editors Choice for three years running ?

Which network operating system allows you to share printers, files, disk drives, floppy drives, computer screens, plotters, modems, provides voice mail, e-mail and use them from DOS, MS-Windows 3.1, Macintosh, Novell Netware or UNIX - all at the same time ?

Which network allows you to use XT's, AT's, 386/486 and Macintosh computers from two to five hundred workstations on a single network from a single server ?

Only one network can do all of these: LANtastic Network from Artisoft.

51 nodes of LANtastic are being used by 11 Bangladeshi companies today. More are coming online every month to join them: Ford Foundation; ICDDR,B; Mutual Group of Industries; Association for Social Advancement (ASA); Bengal Aviation; MotoDrive Limited; the SAfeworks and Technical Teachers Training College, Tejgaon; Datatech; Hansa Recruiting. **Choose the right network. Choose LANtastic...FANtastic!**

LANtastic

Network Operating System

+

BLACK BOX

Modems, Multiplexors, Cabling Systems
Terminal Servers, Line Drivers, Network Design

PraDeshta Limited

House 32-E
Road 17/A
Banani, Dhaka 1213
BANGLADESH
SAMUDRA E. HAQUE
Phone: 881500, 881800
Fax: 881800, 883369

PraDeshta Limited represents Black Box Corporation in Bangladesh. Black Box is a market leader in the supply of data communication and networking products worldwide. We offer over 6,000 specialised product options for computer communications requirements spanning IBM, DEC, HP, LAN and WAN environments.

Black Box products and application services are offered through the BLACK BOX Catalog, an excellent technical reference document and one-stop shopping guide where we provide all of your computer communication requirements -- from one single source ! Call and ask us for your own copy today. We provide professional consultancy for network design made to tailor-fit within your budget and expansion plans. Check with PraDeshta for a quotation on your next local/wide area network project.

We provide IBM S/36, S/34, AS/400 and RISC 6000 compatible equipment. Save thousands of taka by considering IBM compatible TwinAxial equipment from Black Box. Check with your IBM representative about Black Box Products from PraDeshta!

Looking for a modem ? Here's a Black Box modem with 38,400 bits/s with Group 3 Fax, V.22, V.22bis, V.42, V.42bis, MNP5 Data Compression and Error Correction, V.29, Bell 212A, Bell 103 with fax and modem software for DOS. Only Tk 20,000/= !!! (Black Box Cat# FX118A)